[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 01101809.7

[43]公开日 2002年9月11日

[11]公开号 CN 1368694A

[22]申请日 2001.2.1 [21]申请号 01101809.7

[71]申请人 安德华科技股份有限公司

地址 台湾省台北县

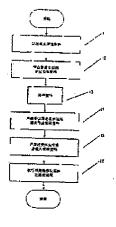
[72]发明人 陈器中

[74]专利代理机构 北京三友知识产权代理有限公司 代理人 马娅佳

权利要求书1页 说明书4页 附图页数2页

[54]发明名称 动态分辨作业实体的方法与其系统 [57]摘要

一种动态分辨作业实体的方法与其系统,其主要系以一查询管理工具动态定义各预设的筛选条件(如:类别、流程、时程…等),而各作业实体中建立的基本资料皆需经过该筛选条件的分类、归纳,而关联者则可经由一画面管理工具连结特定的筛选条件,由一画面执行工具自动开启相关作业实体,并载入符合该筛选条件的各特处 理资料,以便由该关联者执行次一流程的处理作业,其使用上更具便利性。本发明具有弹性控管工作流程中的各作业实体、增进处理效率的功效。



知识产权出版社出版

该筛选条件的各待处理资料,"以使由该关联者执行次一流程的处理作业,其使 用上更具便利性,此为本发明的主要目的。

实现本发明的目的措施是,一种动态分辨作业实体的方法,其至少包括:

- 一"动态定义筛选条件"步骤,使用者可自行依需要定义各种筛选的条件 与参数,而各作业实体中建立的有初始资料皆需经过该筛选条件的分类、归纳;
 - 一 "关联者以筛选条件连结相关作业实体资料" 步骤,关联者依需要而以 前述筛选条件连结由作业者建立的初始作业实体资料;
- 一 "开启相关作业实体并载入相关资料" 步骤,由系统或执行程式执行相同的作业实体,并载入所有符合参选条件的初始资料,以便由关联者执行相关联的后续流程。所述经定义的筛选条件与由作业者建立的初始作业实体资料,可经一"储存资料" 步骤加以储存。经动态定义的各筛选条件,可分别赋予各预设筛选名称。

10

一种动态分辨作业实体的系统,其至少包括:一查询管理工具,用以定义 筛选条件;一画面管理工具,可经由筛选条件连结相关作业实体资料;一画面 15 执行工具,可执行相同系统或执行程式的作业实体,并载入前述由作业者建立 的初始资料。

经过定义后的筛选条件与由作业者建立的初始作业实体资料,可储存于一资料库内。

本发明的效果是,其主要系以一查询管理工具(Query Manager) 动态定义 各预设的筛选条件(如:类别、流程、时程…等),而各作业实体中建立的各等基本资料皆需经过该筛选条件的分类、归纳,而关联者则可经由一画面管理工具(View Manager)连结特定的筛选条件,由一画面执行工具(View Runner)自动开启相关作业实体,并载入符合该筛选条件的各待处理资料,以便由该关联者执行次一流程的处理作业,其使用上更具便利性。本发明的动态分辨作业 实体的方法与其系统具有弹性控管工作流程中的各作业实体、增进处理效率的功效。